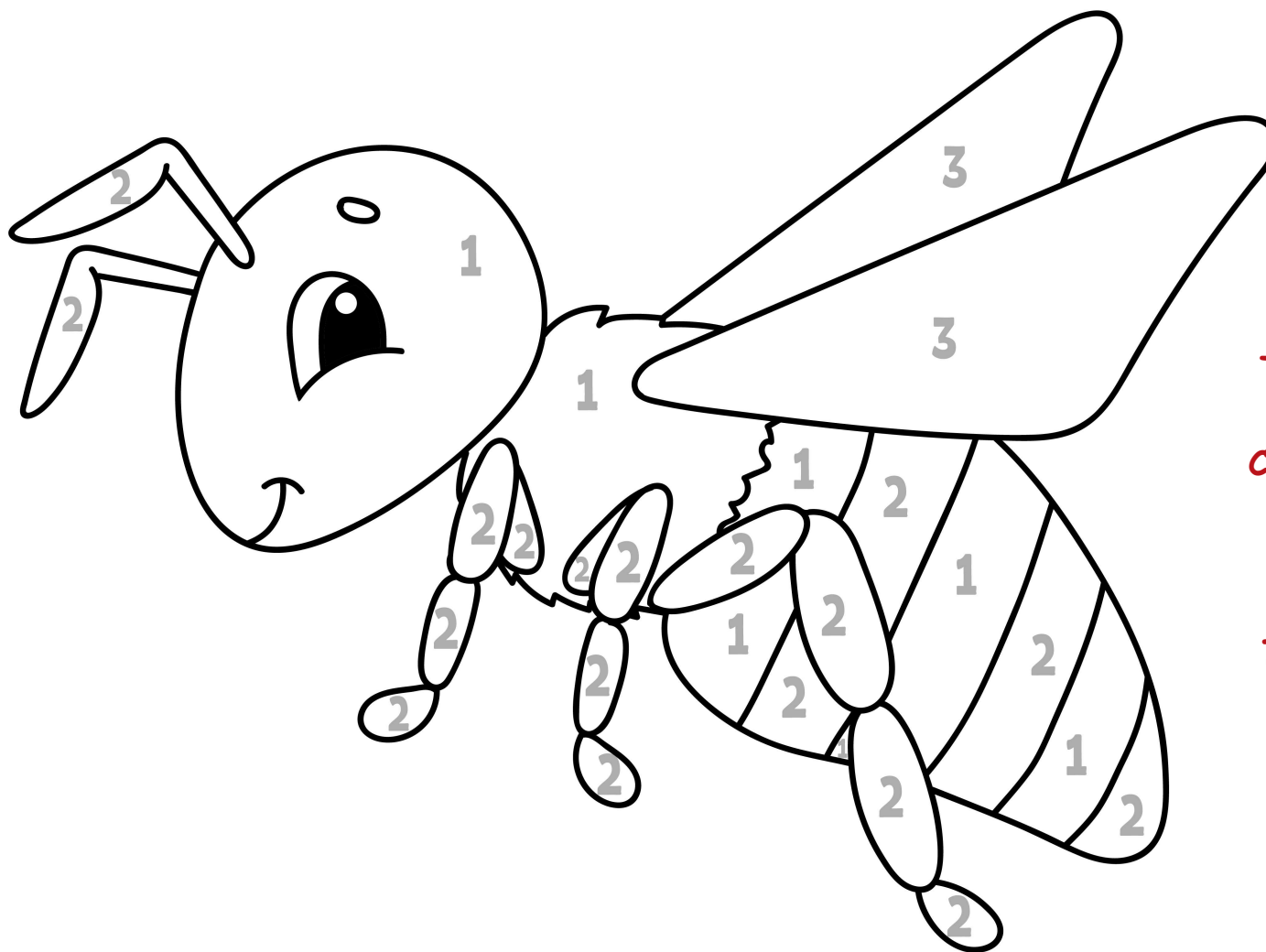


Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

К нам сегодня в гости прилетел пчелка Валя. Раскрась ее по номерам, указанным внизу.



Ты, конечно, молодец,
Пчелка золотая,
Собираешь сладкий мед,
По цветкам летая.
Но погладить не могу
Я тебя за это,
Потому что жалишь ты
Даже добрых деток!

1

2

3

4

5

6

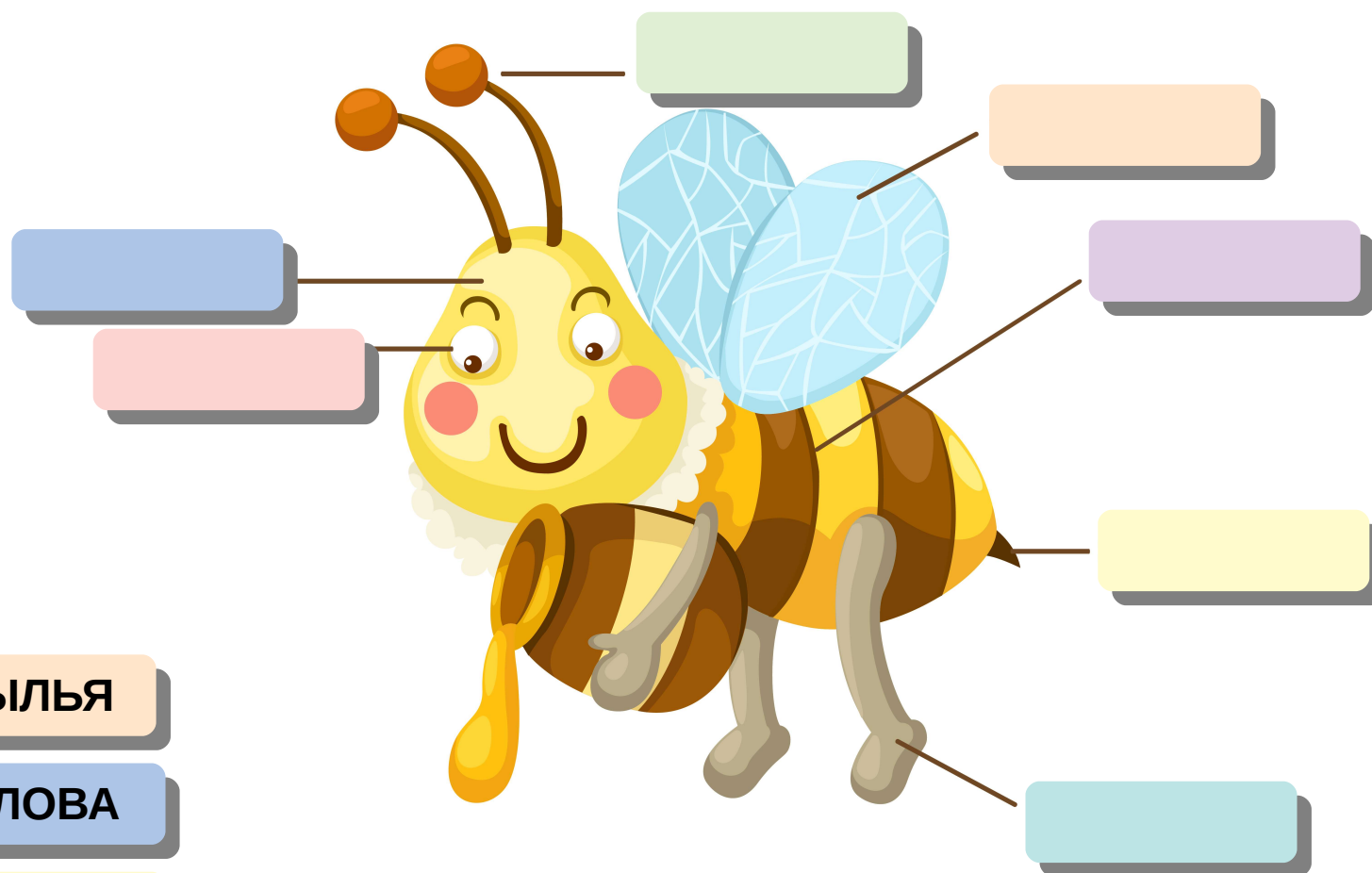
7

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Пчелки – яркие медоносные насекомые. А как выглядит пчела?

Тельце пчелы имеет очень красивый полосатый желто-черный окрас. У насекомого есть крылья и удлинённый хоботок – «носик». Им оно высасывает нектар с растений и превращает его в мед. Это, пожалуй, и есть одно из отличительных особенностей этих насекомых от других – пчелы дают мед – полезное и очень вкусное лакомство не только для человека, но и для некоторых животных и других насекомых.



БРЮШКО

УСИКИ

ГЛАЗА

ЛАПКИ

КРЫЛЬЯ

ГОЛОВА

ЖАЛО

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Чем питаются пчелки?

Пчелы питаются пыльцой растений и нектаром. Из них насекомые получают энергию и питательные вещества. Пчелы, которые живут рядом с человеком, на пасеках, питаются еще и специально приготовленными для них сахарными сиропами.



Посмотри на картинку и расскажи, как происходит опыление? Какую роль играют пчелы в процессе опыления? Зачем нужно опылять цветы, как ты думаешь? Зачем пчелы это делают?

Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



Где живут пчелы?

В природе пчелы живут там, где им вздумается, на то они и дикие. Чаще всего они обитают в дуплах старых деревьев или в расщелинах земли.

Однако человек уже очень давно заметил пользу от продуктов, которые изготавливают пчелы (воск, мед) и решил заняться их разведением. Так, появилось одно из древнейших занятий – пчеловодство.

Человека, который разводит пчел, называют пчеловодом или пасечником, место, где он разводит пчел – пасекой, а домики, которые он изготавливает специально для пчел, – ульями.



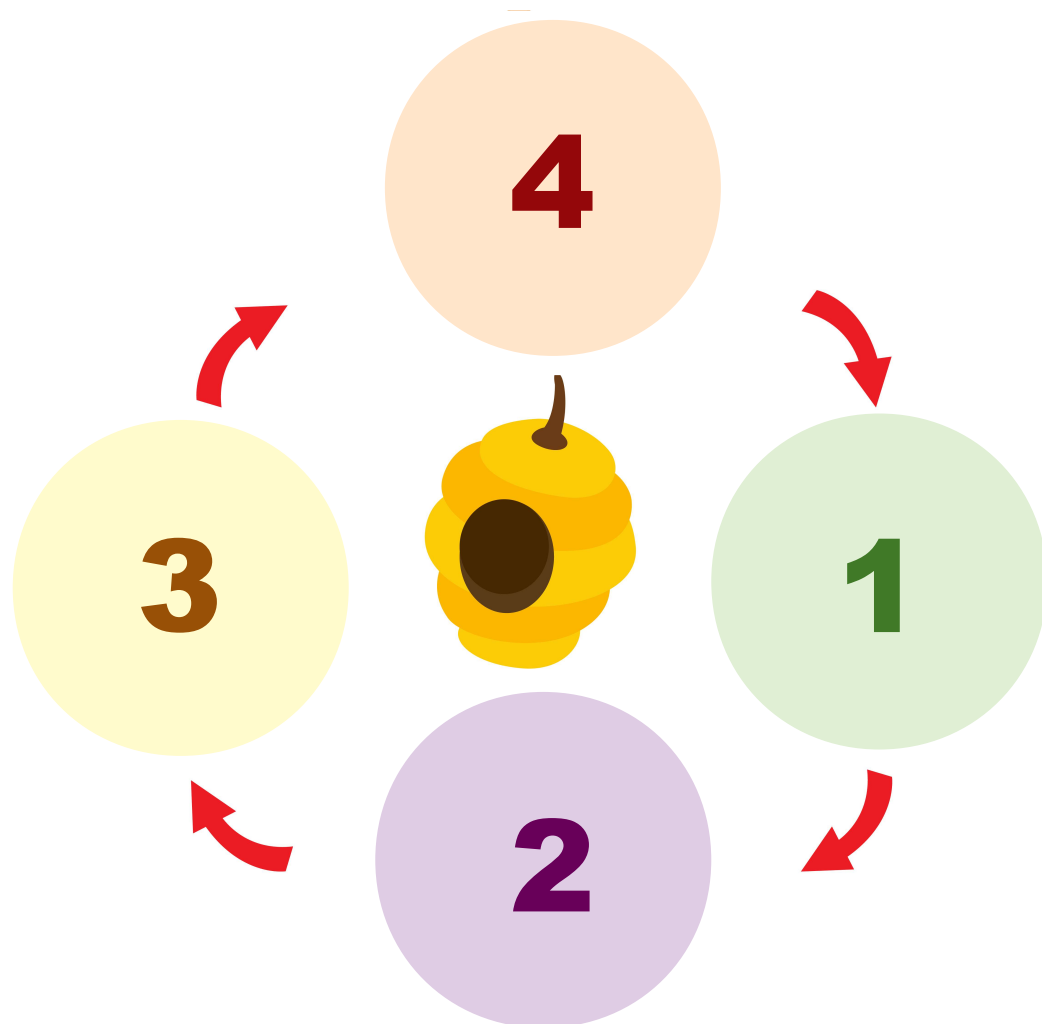
Посмотри на картинки и найди 8 отличий.

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Как живут пчелы?

Пчелы живут большими дружными семьями. У каждого из членов семьи есть свои обязанности. Есть у пчел в семье пчелиная царица-мать, она занимается откладыванием яиц. Да, пчелы появляются из яиц, как и многие другие насекомые. Еще в пчелиной семье есть рабочая пчела – добытчица меда. Рабочие пчелы не только собирают нектар, но еще и убирают территорию, защищают свое жилище и кормят детей. Есть больших пчелиных семьях и совсем бесполезные пчелы, которые не приносят никакой пользы семейству. Их называют трутнями. Однако, все же, одна задача у них есть – они помогают семейству обзавестись потомством.

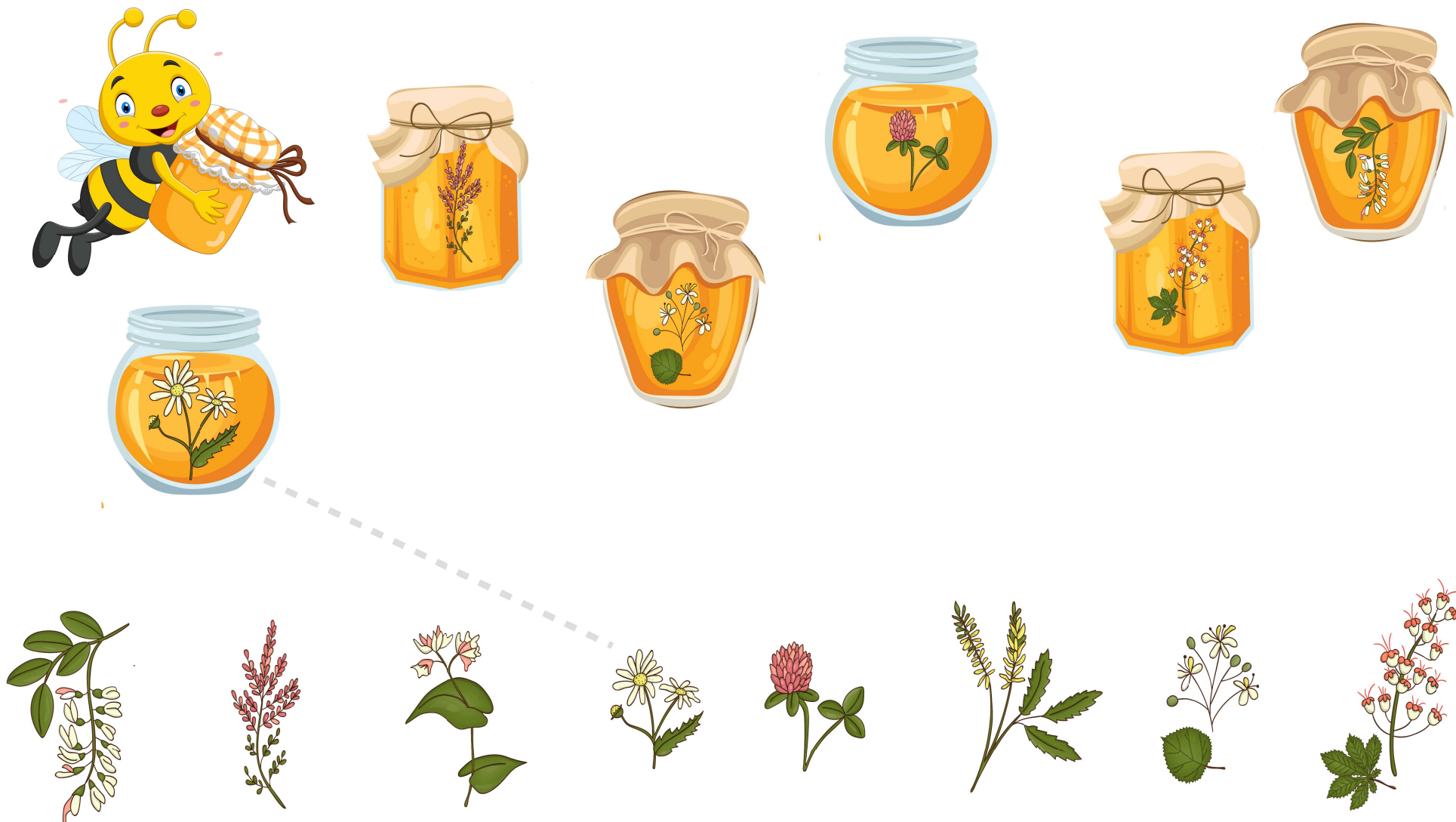


Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Что производят пчелы?

Конечно же мед! Мед, который дают пчелы, это не только сладость к чаю, но и очень полезный продукт, который применяется в лечении очень многих заболеваний.



Соедини линиями мёд и растения. Какой мёд ты знаешь? Из чего он?

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Зачем делают мед?

В первую очередь, пчелы сами питаются медом. Для того, чтобы выжить осенью и зимой, пчелы усиленно трудятся весной и летом. Они добывают нектар, оплодотворяя при этом цветы. После его обработки складывают в хранилище - соты. После их наполнения соты запечатывают. Так получается мед.

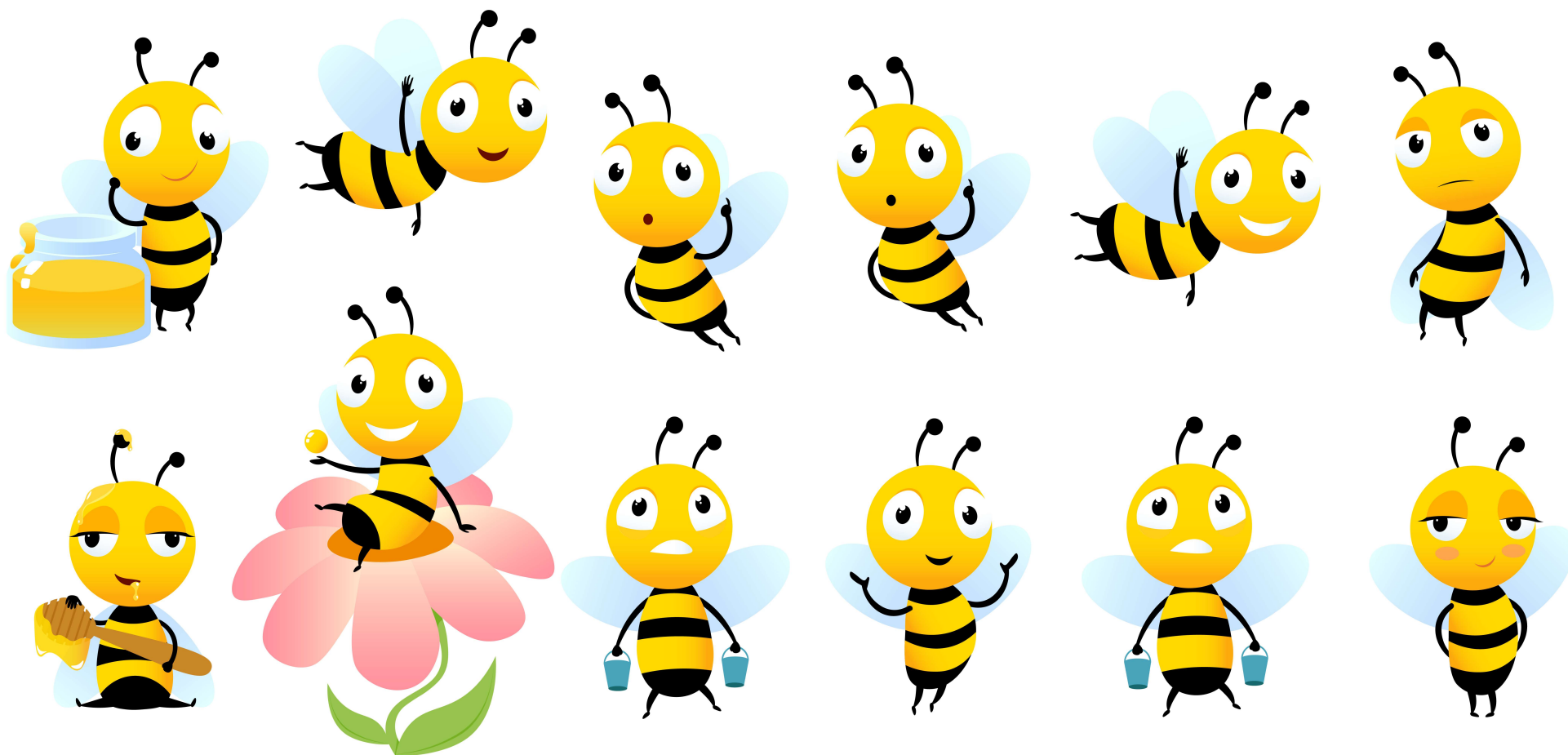


Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Внимание! Будьте осторожны с пчелками:

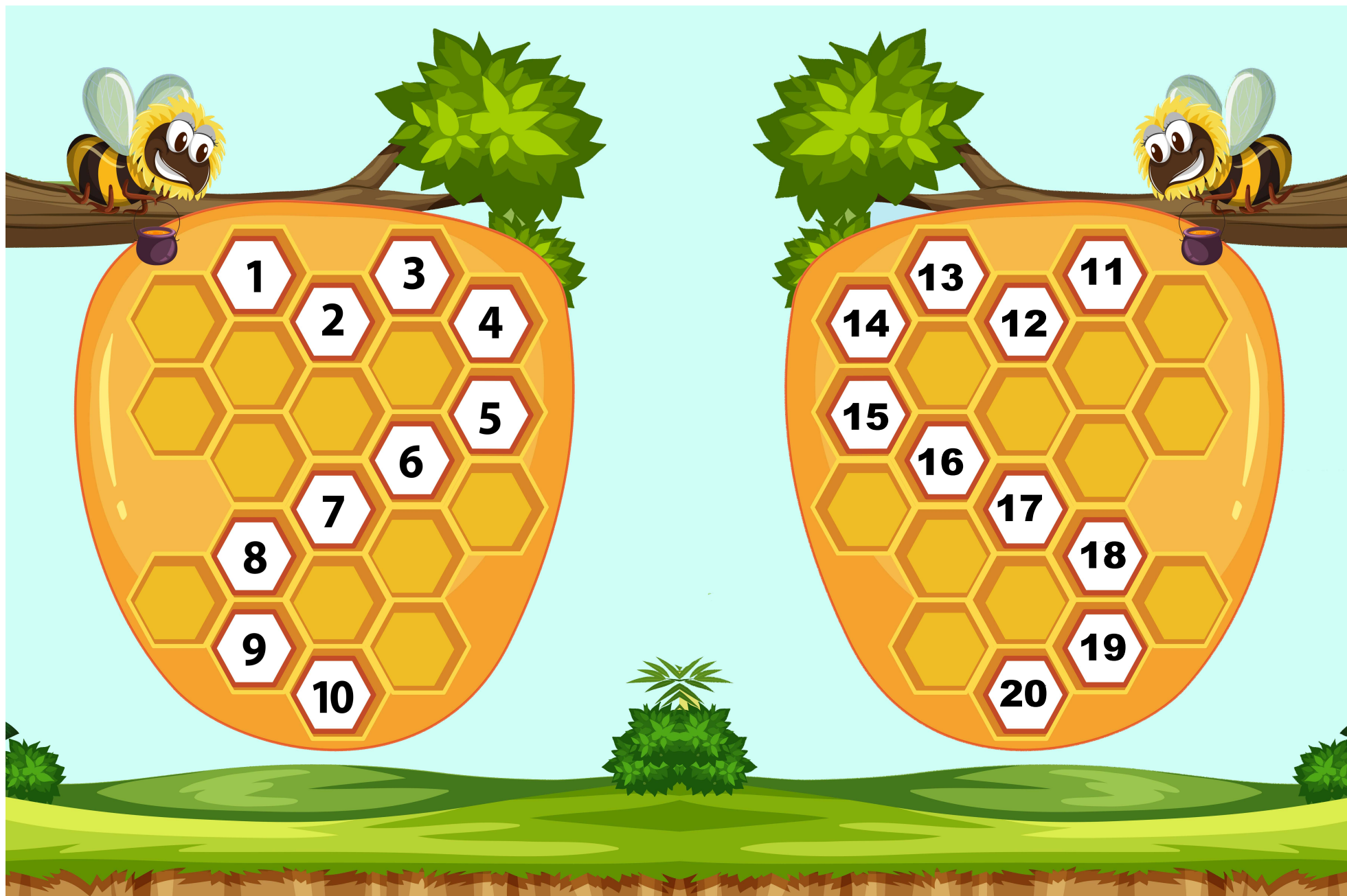
Пчелки - трудолюбивые, умные, медоносные насекомые, защищаясь, могут укусить. Их укус достаточно болезнен и в некоторых случаях может быть даже опасен для человека, поэтому трогать насекомое руками не стоит. В момент укуса, пчела оставляет в теле человека жало и пузырек с ядом, постепенно стекающим в ранку. Место укуса немного припухает и немеет. Однако, ужалив человека и оставшись без своего оружия, пчела умирает. Пчелиный рой, так называют семейство пчел, проживающих в одном улье, при нападении может быть смертельно опасно для человека. Но это вовсе не значит, что увидев пчелу, нужно бросаться бежать со всех ног куда подальше, пчелы просто так не нападают. Просто с ними нужно быть немного осторожнее, чем с другими насекомыми.



Возьми черный пластилин и сделай жало для пчёлки.

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Пчелки сделали целую бочку меда, надо помочь им сделать хранилище для меда – соты. Возьми пластилин, и сделай соты (назови все цифры и закрой их).



Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



Пальчиковая гимнастика «Трудолюбивая пчелка»

Пчелка трудится весь день

(Руками обрисовать перед собой круг)

И работать ей не лень.

(Покачивание указательными пальцами в знак отрицания)

От цветка летит к цветку,

(Ритмичные взмахи руками)

Клеит на брюшко пыльцу.

(Круговые движения ладонью по животу)

Хоботком нектар сосет,

(Вытянуть руку вперед, затем вниз, наклониться)

За день много соберет.

(«Раскрыть» перед собой все пальцы)

Унесет нектар тот в улей

(Изображают полет)

И назад вернется пулей.

(Резко выбросит руку с вытянутым указательным пальцем вперед)

В сотах утрамбует мед,

(Топанье ногами)

Скоро ведь зима придет.

(Поеживание)

Будет пчелкам чем питаться.

(Имитация движения ложкой)

Надо летом им стараться.



Пчёлка – труженица и сладкий мёд.

Нарисуй пчелке глаза, крылья, полосочки, лапки и усики.

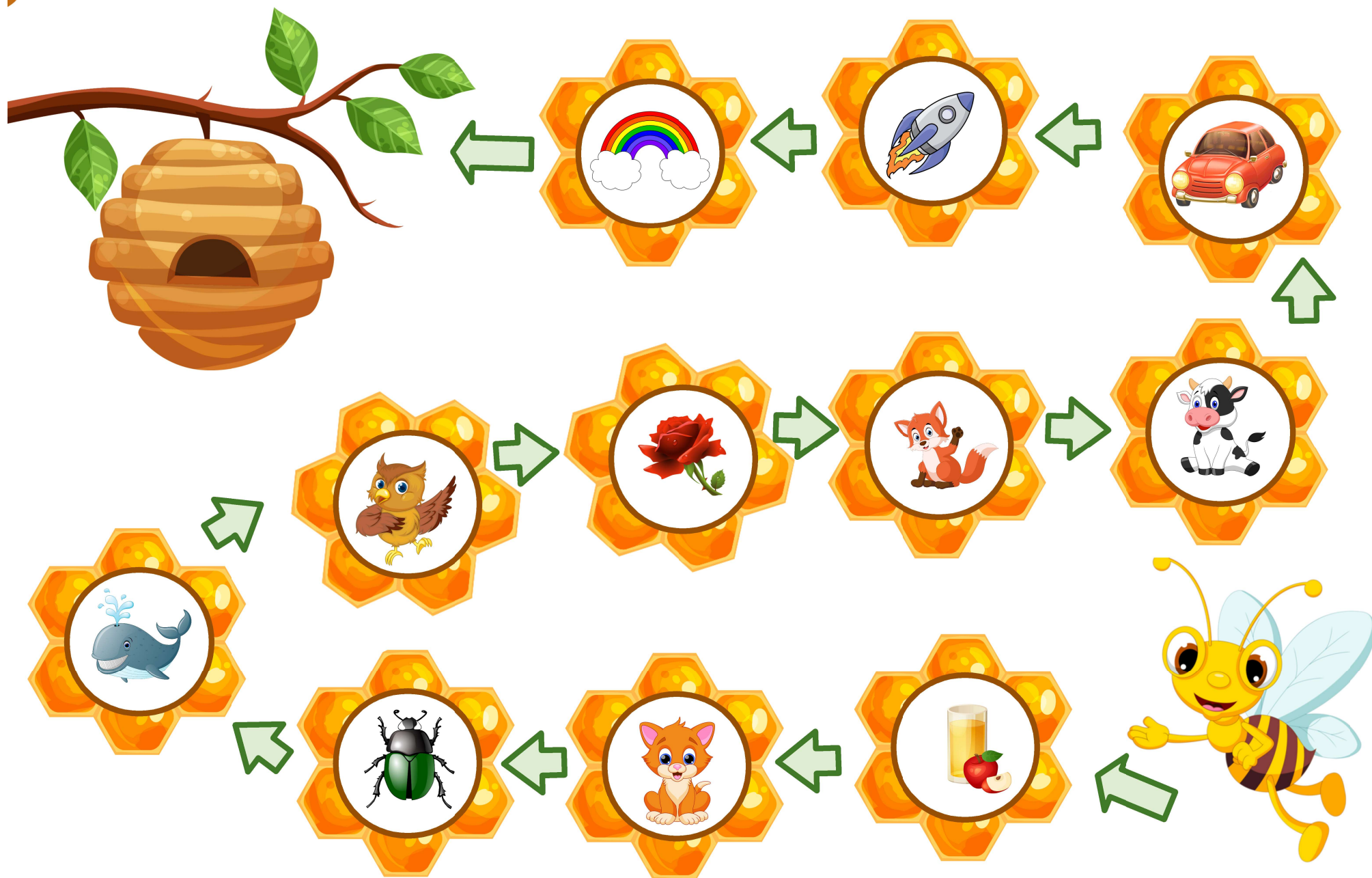


Труженица пчелка
Села на цветок
Собрала нектара
Полный хоботок!
Полетела в улей,
Где ее был дом,
Чтобы нас с тобою
Угостить медком!



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Помоги пчёлке добраться до улья. Пройди по цепочке и назови все слова. Сколько слогов в каждом слове?



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Прочитай стихотворение, про кого оно? Посмотри на картинку и обведи всех пчел, сколько их?
Кого ты еще видишь на картинке?



Трудолюбивая пчела!

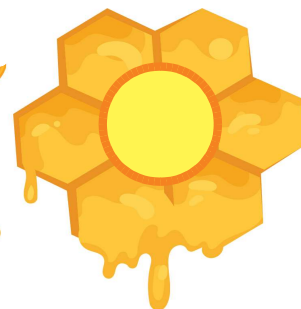
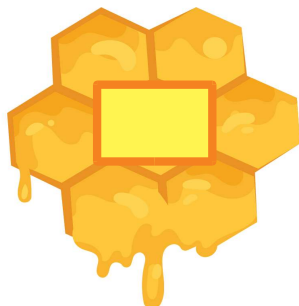
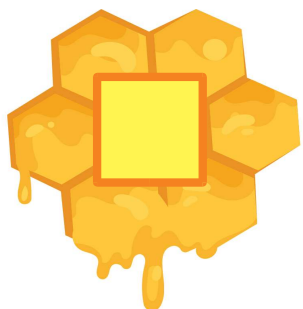
Марк Горбовец

Все люди любят сладкий мед,
О пользе меда каждый знает,
Его пчела нам создает,
Здоровье мед нам укрепляет!
В согретый солнцем теплый май,
В вечерний час перед закатом,
Пчела летит в цветущий край,
Где воздух дышит ароматом.
Она летит, нектар с цветков собирает,
Его в свой улей радостно несет,
Семья пчелиная нектар тот принимает
И превращает его в мед.
Сорт майский, липовый, гречишный -
По вкусу всем знакомый и привычный,
Так нужный людям вкусный мед,
Пчела дарит нам каждый год!

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Пчелы собрали нектар и летят к сотам, но немного заблудились, помоги им. Назови геометрические фигуры.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Посмотри на картинки, у наших пчел разное настроение. Расскажи, какие пчелы. Какое у них настроение? Подбери правильные слова.



РАДОСТЬ

ГРУСТЬ

ЗЛОСТЬ

УДИВЛЕНИЕ

СПОКОЙСТВИЕ

ИСПУГ

СМУЩЕНИЕ

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Притча - это рассказ или история, в которой герои попадают в такие ситуации, в которые может попасть любой человек, но выходы из ситуации, как правило, описываются не обычные.



Притча " Пчела и муха".

На лугу росло множество цветов. Здесь были и белые благоухающие лилии, и гиацинты, и высокие синие ирисы. И маленьким цветочкам тоже нашлось место в траве. Ветер наклонял их, весело колыхал траву и листья, и аромат разносился далеко-далеко!

Над поляной, над цветами трудились пчелки. Они собирали сладкий нектар, чтобы подкормить молодняк в улье и запастись едой на долгую холодную зиму.

Сюда-то и прилетела муха. Она недовольно жуужжала и оглядывалась.

Одна маленькая пчелка, оказавшаяся здесь в первый раз, вежливо спросила муху:

- Не знаете ли Вы, где здесь белые лилии?

Муха насупилась:

- Не видела я здесь никаких лилий!

- Как?-воскликнула пчелка. - Но мне говорили, что на этом лугу должны быть лилии!

- Цветов я тут не видела,- пробурчала муха. - А вот недалеко, за лугом. есть канава. Вода там восхитительно грязная, а рядом столько пустых консервных банок!

Тут к ним подлетела пчела постарше, державшая в лапках собранный нектар. Узнав в чем дело, она сказала:

- Права, я никогда не замечала, что за лугом есть канава, но я столько могу рассказать о здешних цветах!

- Вот видишь,- сказал отец Паусий, - Бедняжка муха только и думает о грязных канавах. а пчелка знает, где растет лилия, где- ирис, а где- гиацинт.

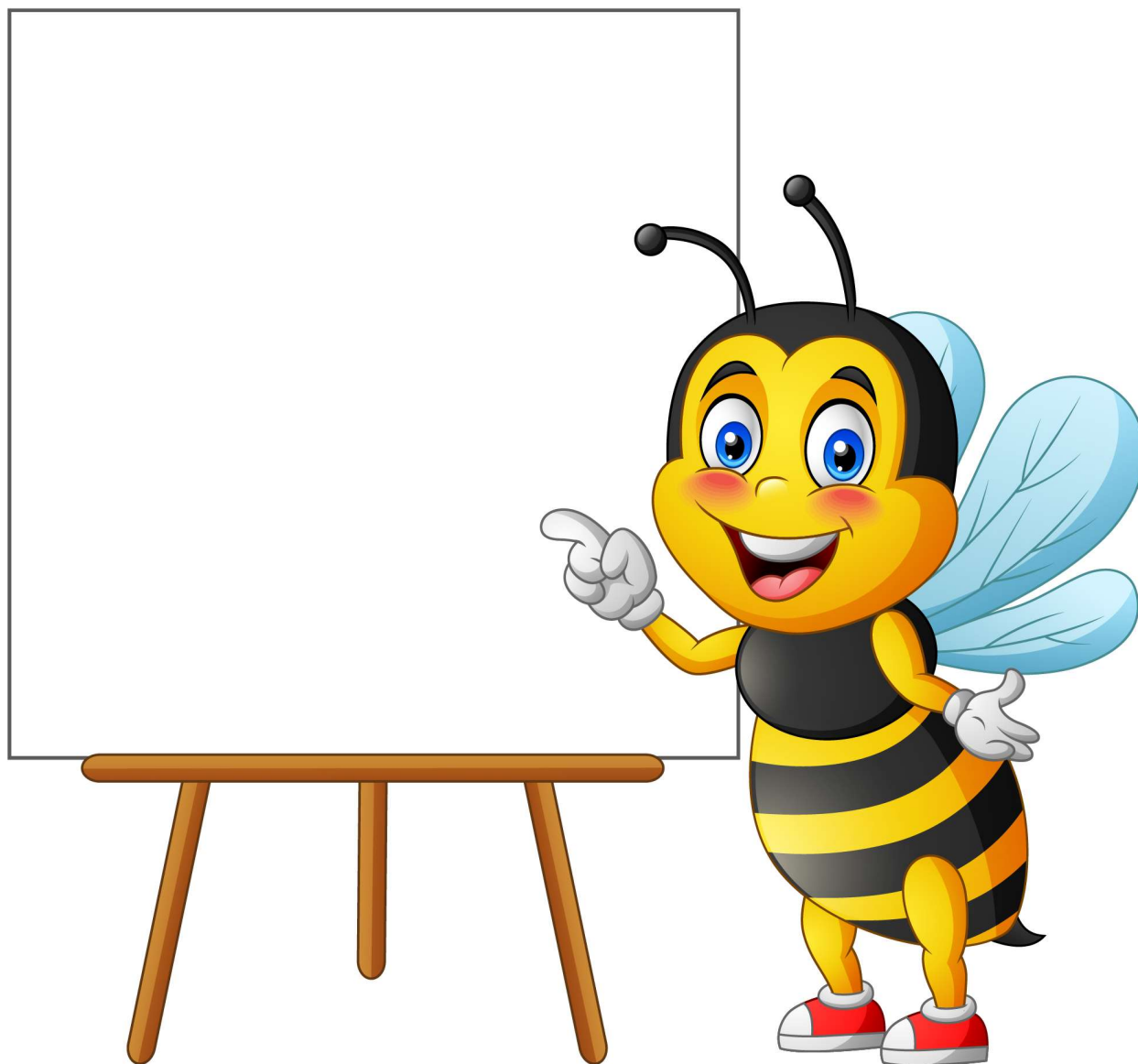
И люди так же. Одни похожи на пчелку и во всем любят находить что-то хорошее, другие- на муху, и во всем стремятся увидеть только дурное.

А ты на кого хочешь быть похожим?

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



А ты на кого бы хотел быть похожи? На пчелу или муху? Почему на пчелу? Чем пчела тебе понравилась? Как можно назвать людей, похожих на пчелу (жизнерадостными) Как можно назвать людей, похожих на муху? (угрюмыми) А теперь выберите, на кого бы ты хотел быть похожи, и изобрази свои впечатления на рисунке.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Реши примеры. Посади пчел на цветы.



$2+2$

$2+7$

$3+3$

$2+5$

$2+0$

$2+1$

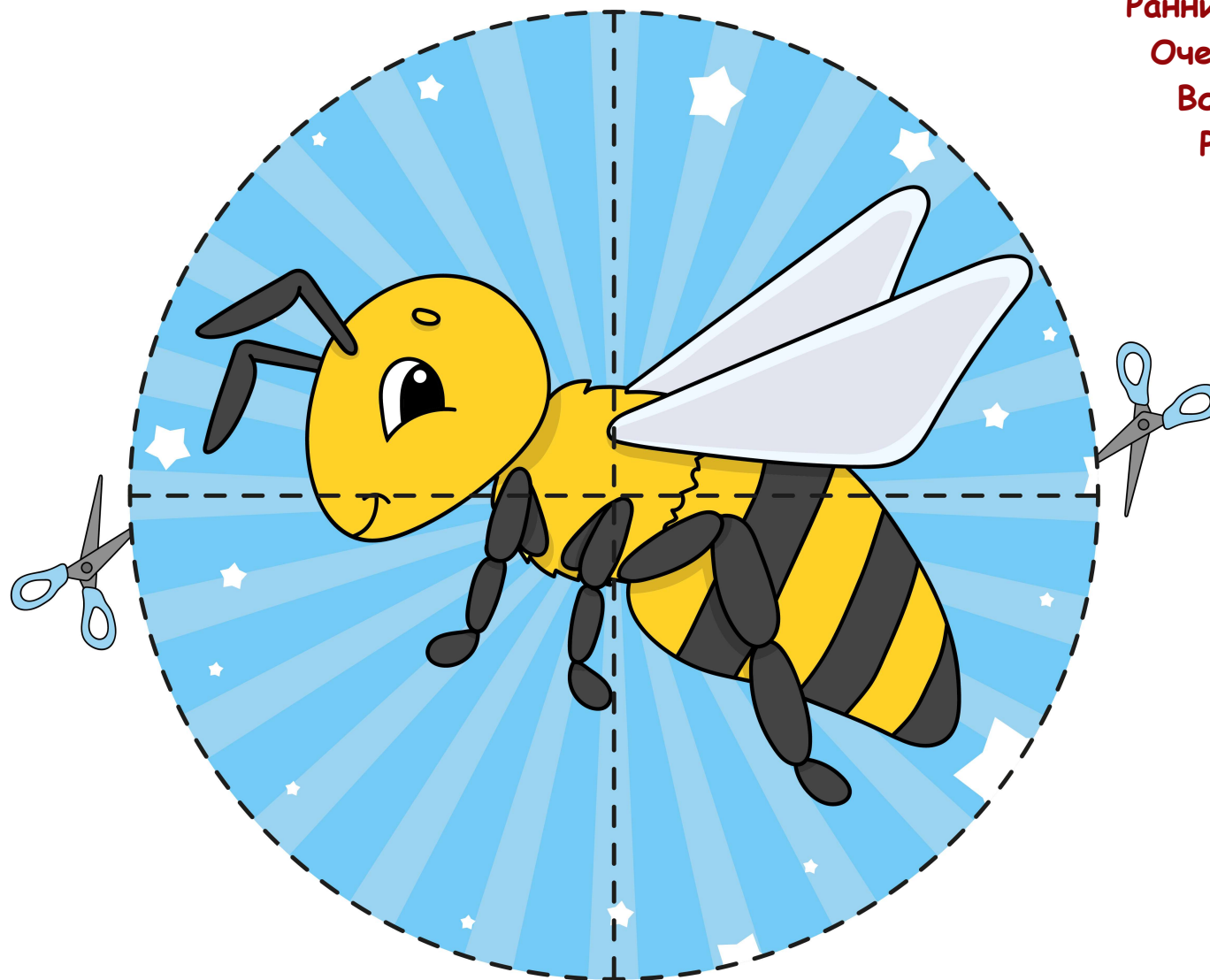
$5+3$

$4+1$



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

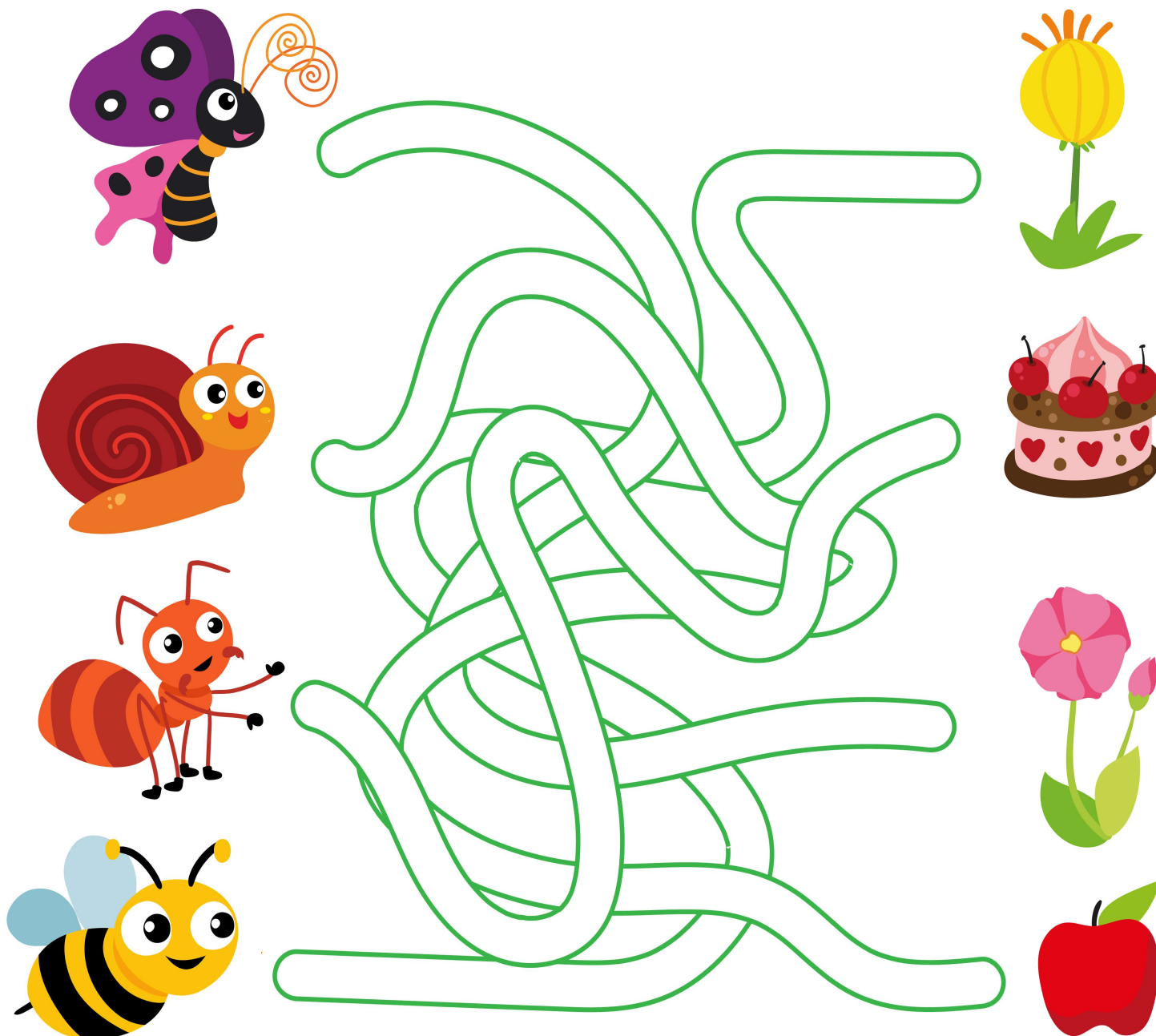
Отгадай загадку. Разрежь картинку и собери ее.



Ранним утром ей не спится
Очень хочется трудиться
Вот и меду принесла
Работающая (Пчела)

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Как ты думаешь, чем питаются пчелы? Помоги пчелке найти цветок.



Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



Пчела – удивительное создание. У пчелы есть удивительное приспособление – хоботок. Опуская вытянутый хоботок в глубь цветка, пчела слизывает нектар язычком. Потом нектар поднимается по трубочке хоботка в медовый зобик. В нём пчела переносит нектар в улей. С помощью хоботка рабочая пчела принимает добычу у пчёл – сборщиц и раскладывает корм по ячейкам. Пыльцу пчела собирает и в специальные корзиночки на задних ножках. Для сметания пыльцы и укладывания её в корзиночки на задней лапке пчелы есть особая щёточка.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Игра «Подбери признак». Помоги пчелке долететь до улья со словами, прочитай их.



**деловая
полезная**



**нужная
необходимая**



**трудолюбивая
мохнатая**



**жужжащая
торопливая**

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Игра «Исправь предложение».



Бабочка ловит девочку.



Пчела поедает мёд.

Кузнечик порхает над цветком.

Пчелы наносят вред растениям.



Гусеницы собирают пыльцу.



Стрекозы строят муравейник.

Муравьи поедают мошкарку.

Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



Развитие речи. Составление маленького рассказа о пчеле.

Попросите ребёнка составить свой рассказ о пчеле, опираясь на вопросы.

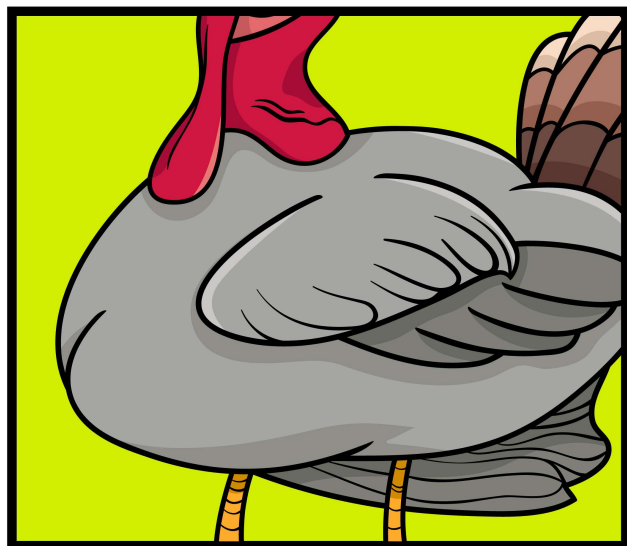
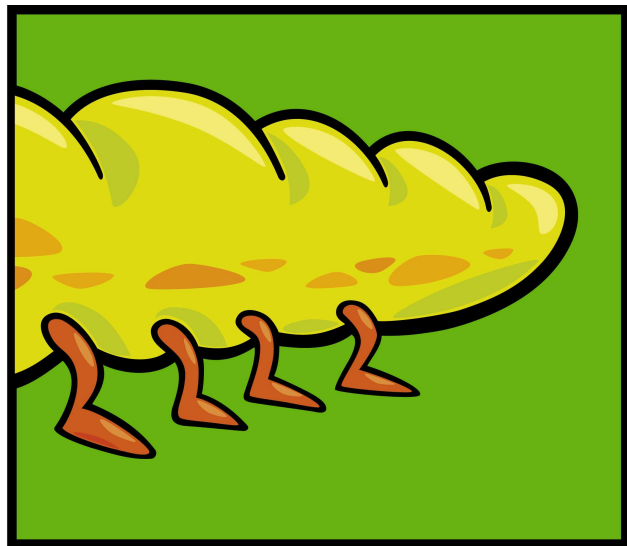
Это пчела. Пчела – это насекомое. Она маленькая, полосатая, трудолюбивая. А ещё её называют медоносной. У неё есть голова, грудь, брюшко, крылья и три пары ног. В полёте пчела жужжит. Живёт она в улье вместе с большой пчелиной семьёй. Пчёлка собирает нектар с цветов. Это её пища. Перелетая с цветка на цветок, пчела их опыляет. Людям приносит большую пользу, потому что пчелиный мёд вкусный и очень полезный.

- Кто изображён на картинке?
- Какая пчела? (Маленькая, полосатая, трудолюбивая.)
- Какой звук издаёт она при полёте?
- Назови части тела пчелы.
- Где живёт пчела?
- Как передвигается?
- Чем питается?
- Пользу или вред приносит природе?
- Какую пользу или вред приносит человеку?
- Что делает в зимнее время?
- Мёд, который вырабатывают пчёлы, чей? (Пчелиный.)
- Как называется семья пчёл?
- Что делает пчела? (Носит мёд.)
- Как можно назвать пчелу, если соединить эти два слова: мёд носит? (Медоносная.)



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

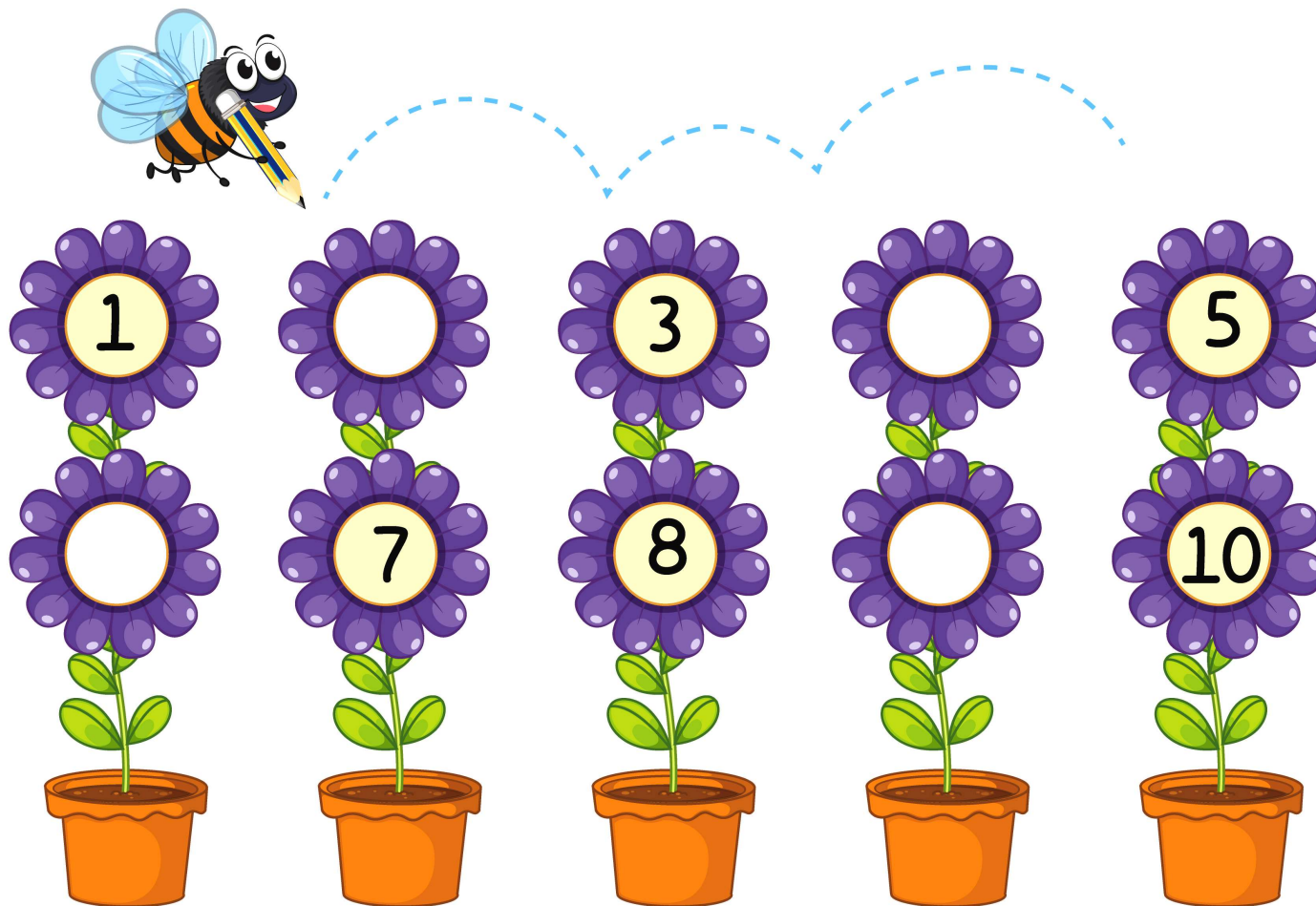
Угадай, где спряталась пчела? Какой звук ты слышишь, когда летит пчела?



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Пчелы-главные труженики в производстве меда. За день пчела облетает до 1000-1500 цветков, чтобы наполнить свой желудок нектаром. У пчелы два желудка - один для нектара, второй для пропитания себя. За одну ходку она может собрать 70 мг нектара, что почти равно её собственному весу. Вернувшись в улей, полевая пчела подлетает к рабочим и те своими язычками высасывают из её рта нектар. Часть его может быть израсходована для прокормки личинок и взрослых пчёл, но обычно сначала из него делают мёд. Происходит это следующим образом: рабочие особи около получаса пережёвывают нектар. За это время ферменты, содержащиеся в слюне пчёл, расщепляют сложные сахара на простые, благодаря этому он легче усваивается и не портится. После пережёвывания нектар складывают в соты, где из него медленно испаряется вода, образуя густой сироп (мёд).



Вставь пропущенные цифры.

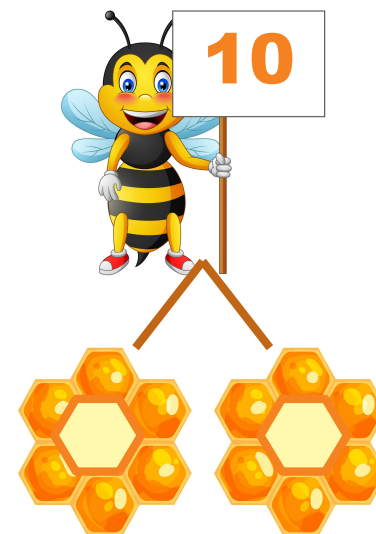
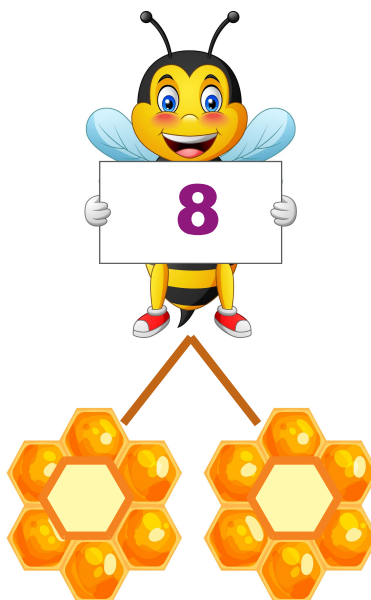
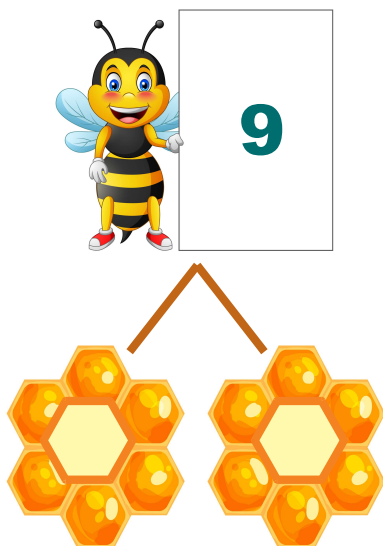
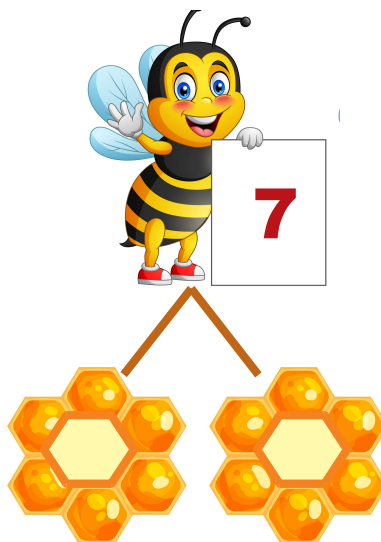
Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Посмотри на картинки, где живет пчела?



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

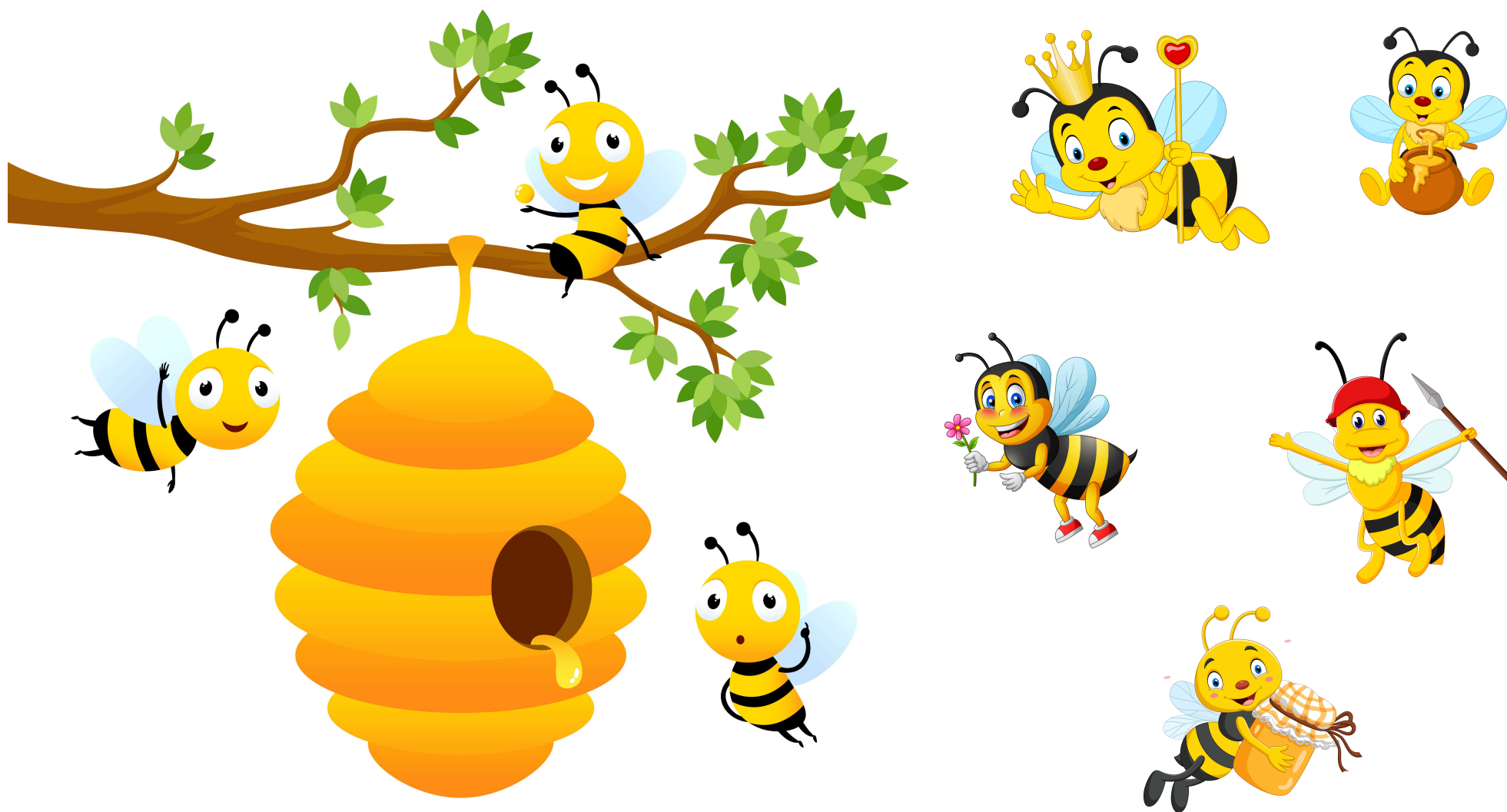
Состав числа. Напиши из каких двух чисел состоит число, которое держит пчела.



Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



В улье живет одна большая дружная пчелиная семья. В каждой есть королева – матка и тысячи, тысячи рабочих пчел и трутней. У каждой рабочей пчелы своя работа. Надо чистить улей, греть и проветривать домик, строить соты, кормить личинки, защищать от врагов свою большую семью, собирать сладкий нектар и цветочную пыльцу.



Расскажи про пчелиную семью. Кто в ней живет и какую работу выполняют разные пчелы?

Пчёлка – труженица и сладкий мёд.



Пальчиковая игра «ПЧЕЛА»

Прилетела к нам вчера

Полосатая пчела

(машут ладошками)

А за нею шмель – шмелёк,

*(на каждое название насекомого
загибают один пальчик)*

И весёлый мотылёк,

Два жука и стрекоза,

Как фонарики глаза.

*(делают кружочки из пальчиков
и подносят к глазам)*

Пожужжали. Полетали.

(машут ладошками)

От усталости упали.

(роняют ладони на стол)



Возьми пластилин и раскрась пчёлку.

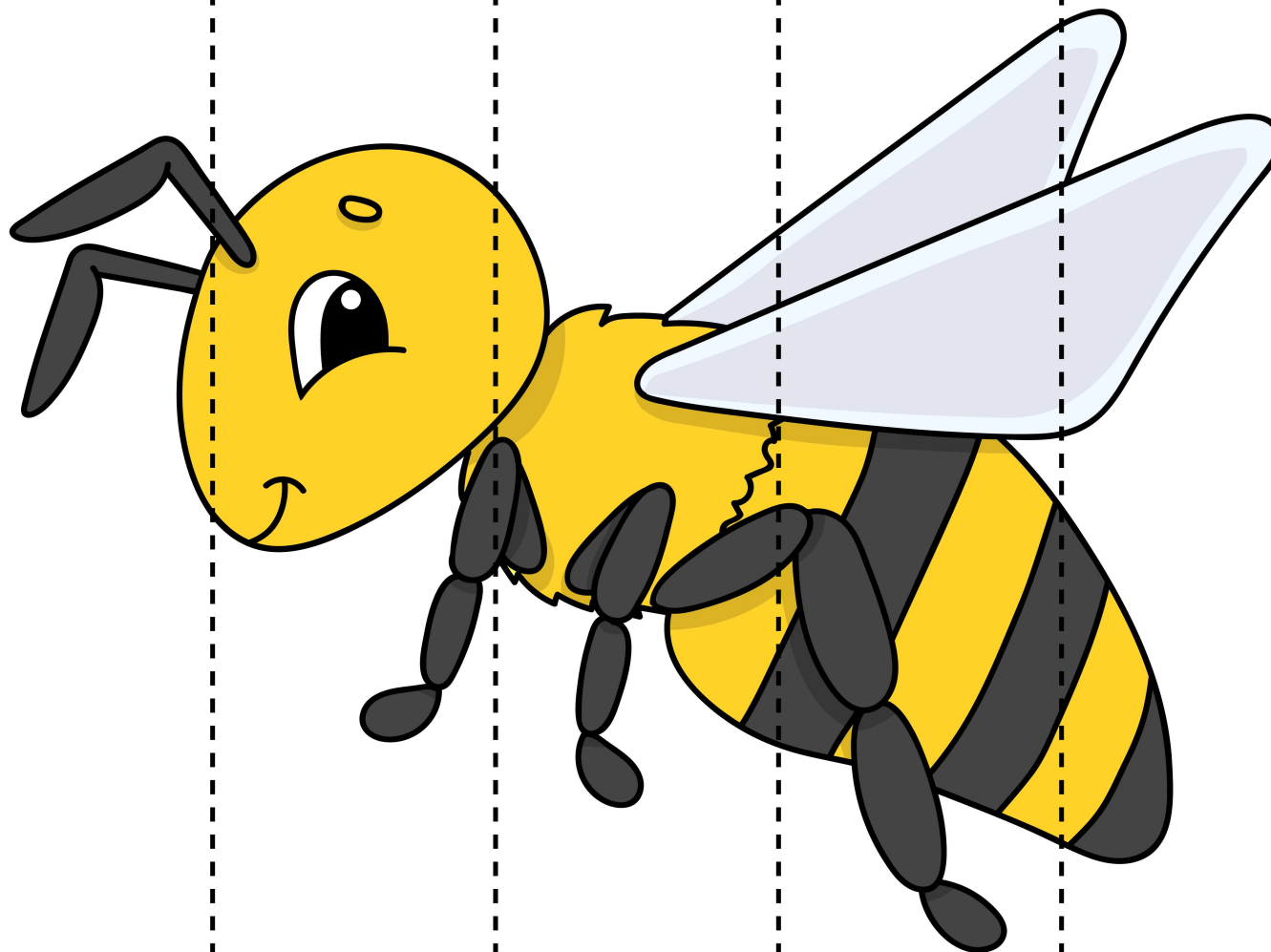
Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Посмотри на детей, на их костюмы. На какое насекомое похож каждый из костюмов?
Соедини их линией. Покажи, где костюм пчелы.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Собери пазл и прочитай слово.



П

Ч

Е

Л

А

Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Обмакни пальчики в желтую краску, и нарисуй тело пчелы. А теперь возьми черный карандаш и нарисуй полосочки на спинке.



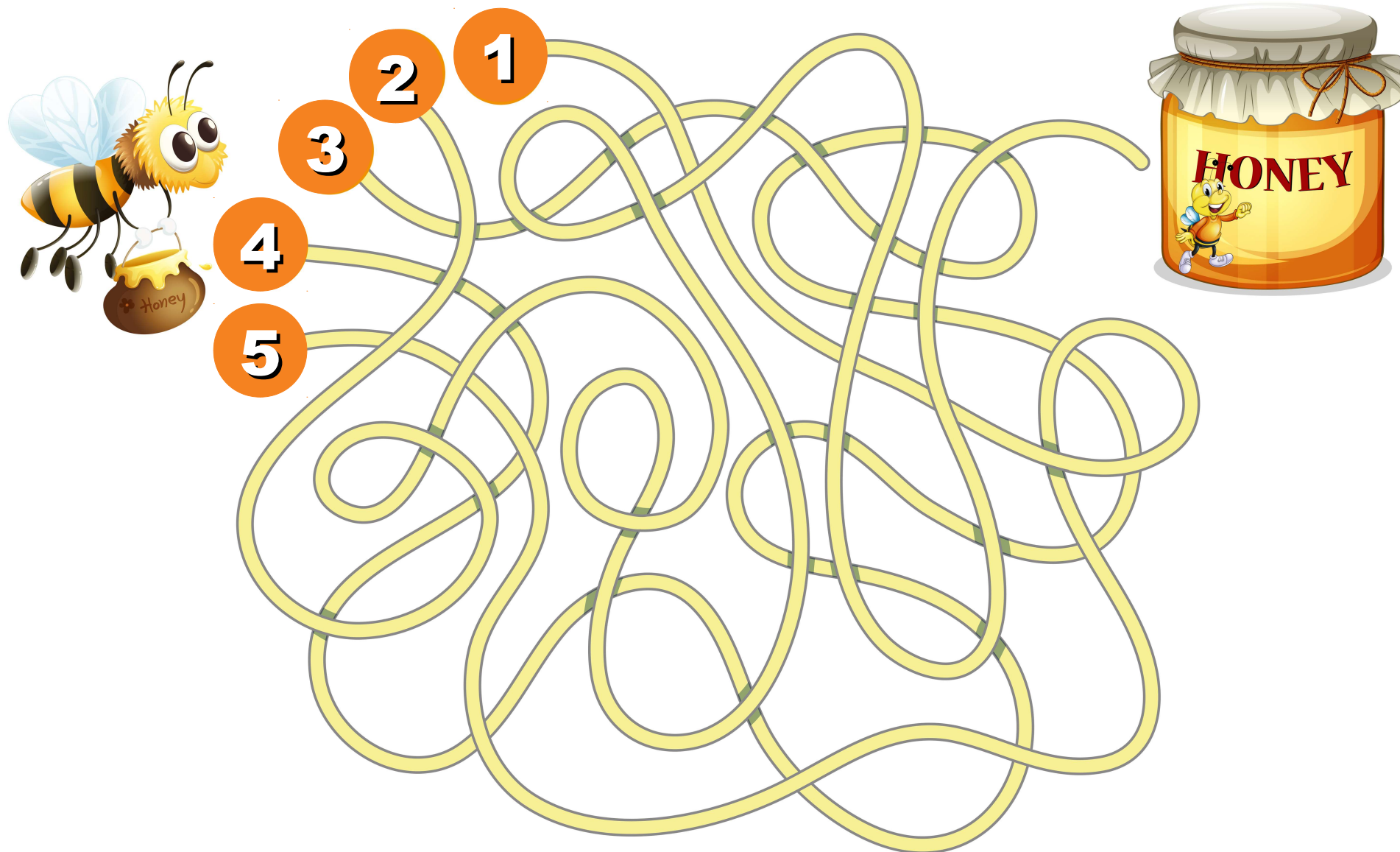
Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Сегодня мы пришли в магазин, чтобы купить мёд. Найди и купи одинаковый мёд, прочитай буквы.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Помоги пчёлке выбрать правильную дорогу.

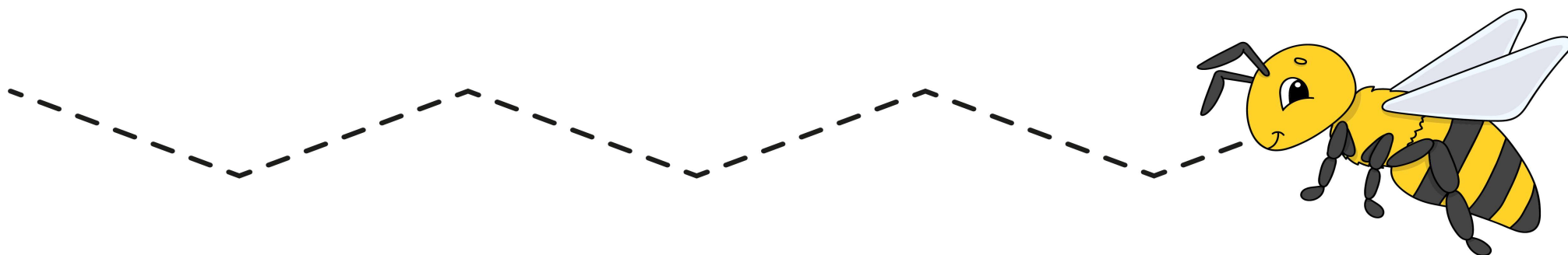
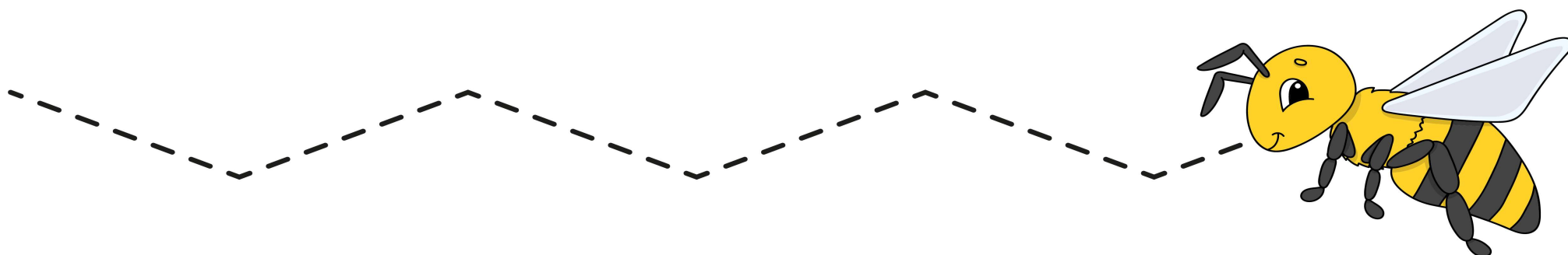
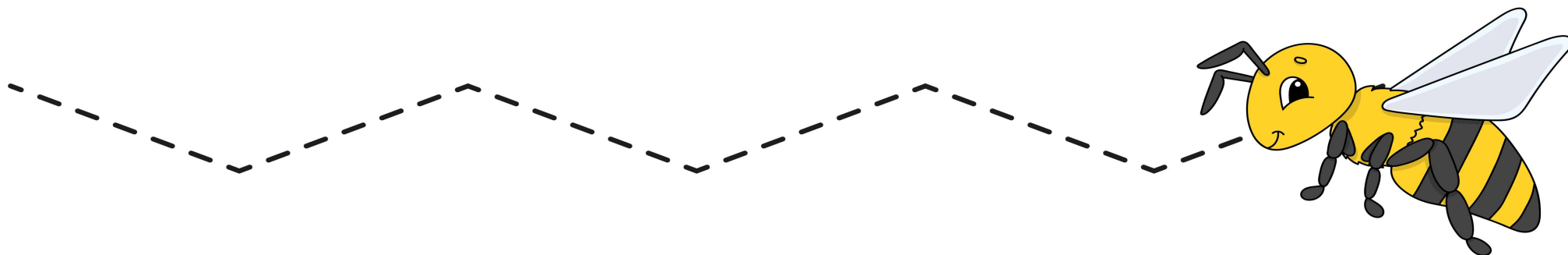


Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Как ты думаешь, кто любит есть мёд? Правильно, мишка. Посмотри на картинки и составь маленький рассказ по сюжетным картинкам.

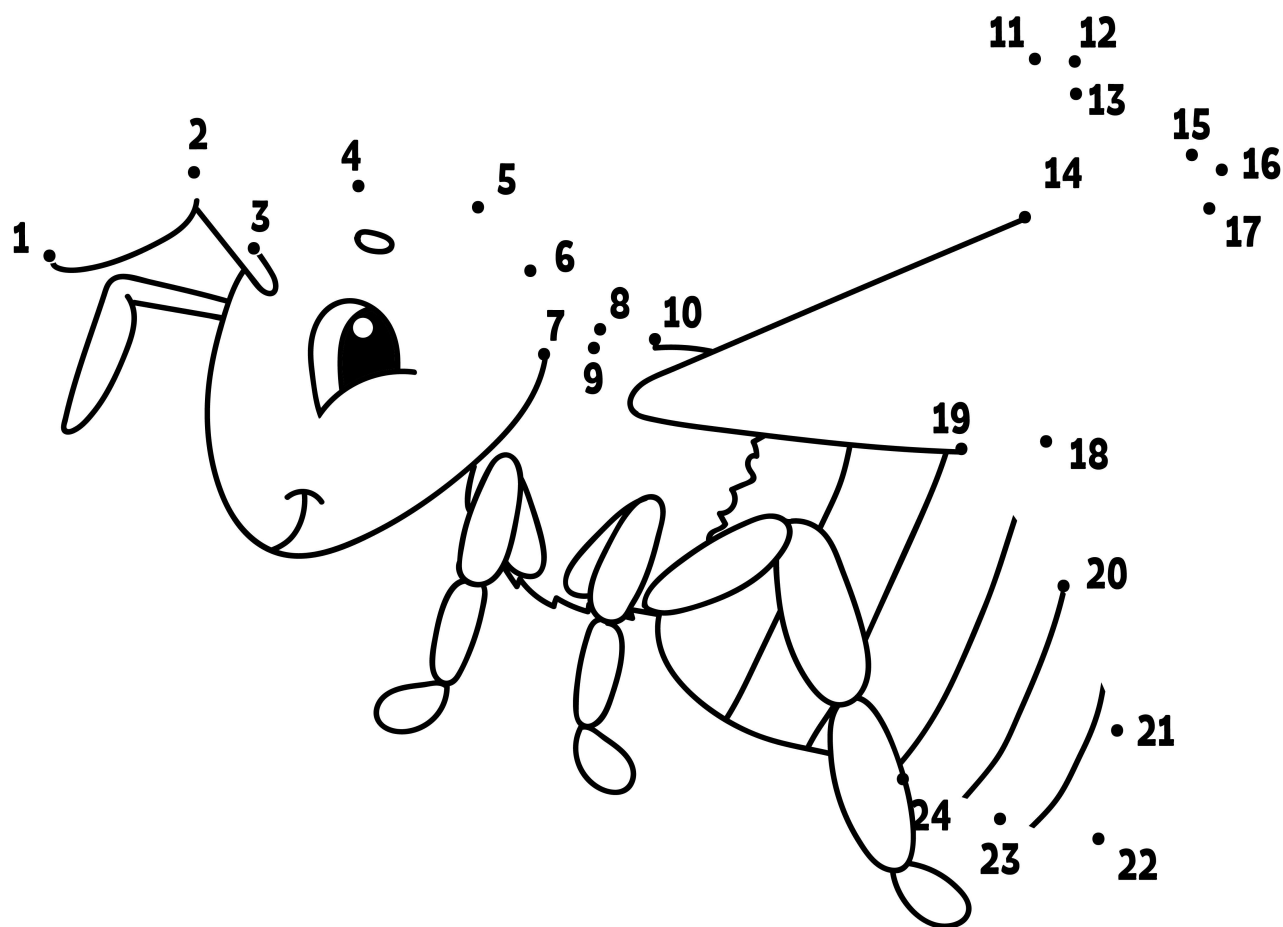
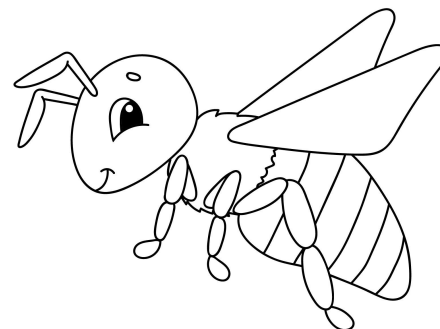


Пчёлка - труженица и сладкий мёд.
Возьми ножницы и прорежь дорогу пчёлкам.



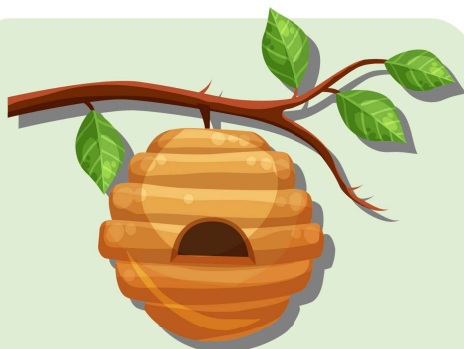
Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Соедини точки и раскрась картинку.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.

Пчелы бывают дикие и домашние. Вырежи пчел и распредели их. Дикie пчелы летят в домик слева, а домашние - в домик справа.



Пчёлка - труженица и сладкий мёд.



Вырежи пчел и посади их на цветы. Большую пчелу посади на большой цветок, а маленьких пчелок – на маленькие цветочки. А теперь подуй на них, они улетели.

